



Ne plus jamais mortaiser — la clé de la réussite ALL IN ONE.

Le système parfait du disque et de la machine.

Le rainurage de façon conventionnelle avec deux disques diamant est une perte de temps. Car il reste une entretoise centrale qui doit être péniblement enlevée au cours d'une deuxième opération de travail.

La solution qui fait gagner du temps

Le système de disques diamant Rhodius ALL IN ONE réalise les deux opérations simultanément grâce à sa conception unique composée de segments de diamants alternés, la matière est ainsi projetée à l'extérieur. Ce principe de fonctionnement permet également d'empêcher toute usure rapide du disque!

Le résultat

Une rainure précise et sans retouches, la matière étant retirée rapidement, proprement et intégralement.

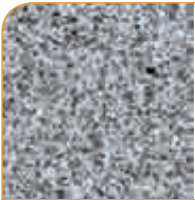
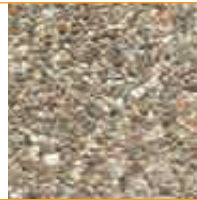
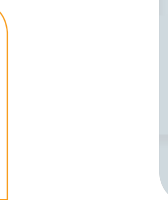
« Grâce au système ALL IN ONE, nous réalisons des rainures murales plus efficacement, plus proprement et plus facilement, que ce soit dans le béton, le grès calcaire ou le Ytong. Ceci permet un gain de temps et de main d'oeuvre que je peux affecter à d'autres tâches ».

Andreas Brück, SL Elektro GmbH & Co. KG

Conclusion : le partenaire solide.

Sur le chantier, on a besoin d'un outil fiable qui résistera aux plus rudes épreuves. La RH403 performante et durable a été spécialement conçue à cet effet. Rien ne peut l'arrêter : elle fraise le béton armé en toute aisance, les disques sont remplacés en un tour de main et sans outil supplémentaire.

Adéquation à des matériaux multiples

				
BRAINTOOLS®				
Béton armé				
Béton lavé				
Béton				
Matériaux de construction / Briques / Chamotte / Béton expansé				
Matériaux abrasifs / Grès (calcaire) / Pierre ponce				
				LD402 / LD403 ALL IN ONE

La machine.

RH403 RAINUREUSES MURALES

Caractéristiques techniques	
Puissance	2.500 W (2,8 Nm)
Tension	230 V
Poids	6,5 kg
Nombre de tours à vide	6.600 min-1
Profondeur/largeur de coupe (max.)	50/30 mm
Diamètre de disque	150 mm
Vibrations	4,3 m/s2

Composition du coffret	
1 x rainureuse murale RH403	
1 x disque diamant LD403 ALL IN ONE (pour tubes vides 20 et 25 mm)	
entretoises (pour utilisation de disques en rainurage conventionnel)	
1 x coffret résistant	
1 x mode d'emploi	

- Réalise des rainures dans les matériaux les plus durs.
- Changement de disque sans outil grâce à un système de serrage rapide
 - Réglage continu de la profondeur de coupe, en toute facilité avec la molette
 - Régulation automatique de la vitesse de rotation
 - Longue durée de vie grâce à une protection contre la surcharge/surchauffe
 - 6 roulettes antidérapantes réparties entre 4 axes permettant un bon guidage et une bonne stabilité
 - Manipulation simple grâce à une poignée ergonomique
 - Un écartement minimal des roulettes à l'avant et sur le côté permettent des rainures en profondeur.
 - Un disque positionné complètement à l'avant par un axe placé en amont permet des fentes jusqu'à 23 mm de garde.

RH403

		€
1	306339	929,00



Le disque.



mm: 7,0

LD402/LD403 ALL IN ONE



≤ 150 mm 80 min

BRAINTOOLS®

Durée de vie Quantité de matière enlevée

- Le système ALL IN ONE rend le rainurage facile :
- Fraisage rapide et confortable des rainures murales dans divers matériaux (y compris béton armés) à base de pierres.
 - Rainures nettes grâce aux segments alternés
 - Enlèvement propre et intégral du matériau dans la rainure
 - Une combinaison des disques diamant performants et soudés au laser permet une coupe agressive ainsi qu'une longue durée de vie.



18,0 mm

28,5 mm



Le collier pour rainures murales OMEGA de type A convient parfaitement aux conduites individuelles Ø 12 mm. Le collier pour rainures murales OMEGA de type B convient parfaitement aux gaines de Ø 20 mm et 25 mm.

LD402 ALL IN ONE

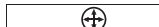
		€
125 x 7,0 x 18,0 x 22,23	1 303670	99,00
150 x 7,0 x 18,0 x 22,23	1 303671	129,00

LD403 ALL IN ONE

		€
125 x 7,0 x 28,5 x 22,23	1 303621	139,00
150 x 7,0 x 28,5 x 22,23	1 303622	169,00

Vous trouverez nos recommandations adaptées concernant les disques pour rainures murales RH403 sur le site Internet www.rhodium-abrasives.com
Puissance min. exigée de la machine : Ø 125 mm - 1800 W / Ø 150 mm - 2200 W
Non adapté aux ponceuses d'angle

Colliers pour rainures murales

		€
OMEGA Typ A (LD402)	100 303673	13,00
OMEGA Typ B (LD403)	100 303625	19,00

Il suffit de commander directement

FR 900713/01

50 % de gain de temps grâce à la rainureuse.

Un combiné qui permet de gagner temps et argent : la nouvelle rainureuse murale RH403 et le système ALL IN ONE. Pour un rainurage simple en une seule et même opération.

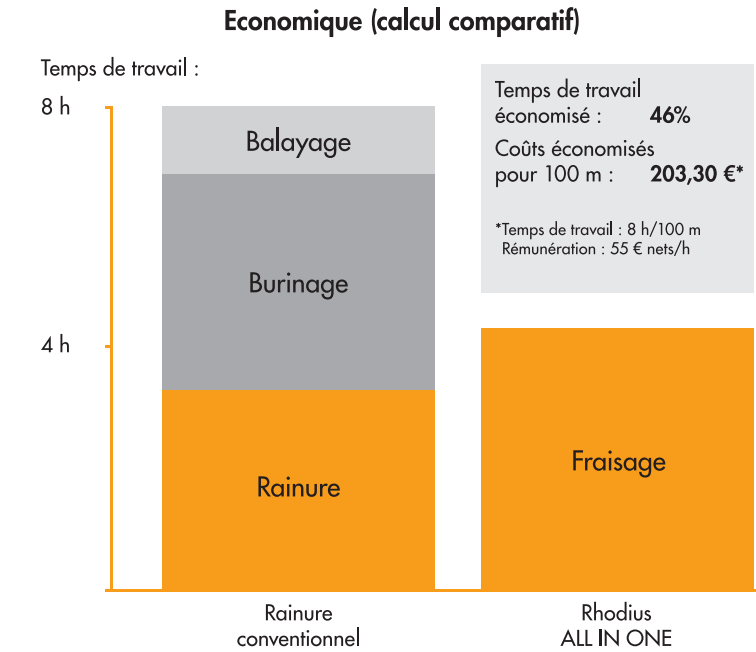


Prix indicatif recommandé
929,- € hors taxes

Optez pour le nouveau champion.

La force à l'état pur & un principe de fonctionnement intelligent.

- Fini les compromis : la combinaison parfaite entre la rainureuse murale RH403 et les disques diamant LD402 et LD403 ALL IN ONE (également utilisable de façon classique avec deux disques individuels).
- Défiant toute concurrence en termes de manipulation et de rentabilité – jusqu'à 50 % plus rapide.
- Rainurage sans entretoise en une seule et même opération – plus besoin de marteau et de burin



Disques diamant ALL IN ONE



- Rainurage facile et précis en une seule et même opération : Plus d'utilisation de marteau et de burin pénible pour l'enlèvement de l'arête centrale.
- Système intelligent composé de segments imbriqués : la rainure est exécutée proprement et intégralement.
- Qu'il s'agisse de pierre ou de béton armé - tout s'effectue avec un seul disque. Soudé au laser, coupe agressivement avec une longue durée de vie.



Le tour est joué.

- Réglage facile de la profondeur de coupe en tournant la molette.



Une performance parfaitement contrôlable.

- La machine avance par sa propre force, elle doit uniquement être guidée. Pour un contrôle optimal, la poignée se trouve directement derrière les disques.



Pas de manip en trop.

- Avec l'écrou rapide, les disques ALL IN ONE peuvent être remplacés de façon extrêmement rapide – sans outil.



Du sur-mesure.

- Compte tenu du positionnement de l'axe à l'avant de la machine des coupes jusqu'à 23 mm de garde sont possibles.



Une performance propre.

- Sans la moindre poussière : un orifice de réception des poussières avec déflecteur et tube d'aspiration se situent directement au-dessus des disques. Un joint brosse assure l'étanchéité du carter.



Rien ne l'arrête.

- Pleine puissance : 2500 Watts et 2,8 Nm viennent à bout de tous les matériaux, du grès au béton armé.
- Contrôle total : 6 roulettes antidérapantes sur 4 axes facilitent l'avance.

